ULTZEX™ 20100J

المصنع	Prime Polymer Co.,Ltd.	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ULTZEX™ 20100J هو منتج من البولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ULTZEX™ 20100J الأغطية / الأغطية / الإغلاقات والسلع الاستهلاكية. السمة الأساسية: مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (escr).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E167245-224907	-	-
الميزات	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
الاستخدامات	أغطية تطبيقات المستهلك	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.916 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.5 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	300 hr	-	ASTM D1693
صلابة شور	54	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	9.00 MPa 17.0 MPa	- 1305.34 psi 2465.65 psi	ISO 527-2 - -
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	160 MPa	23206.08 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	95.0 C°	203.0 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	120 C°	248.0 F°	ISO 11357-3

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.